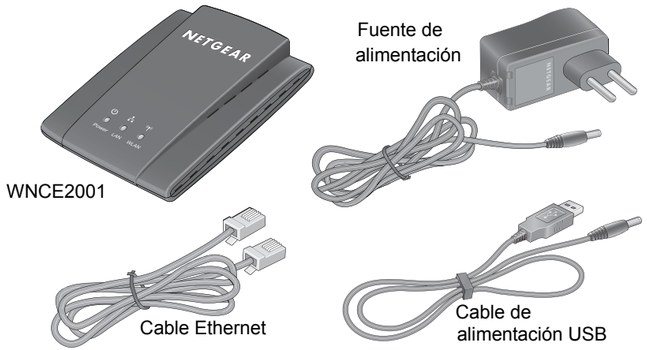
NETGEAR Guía de instalación

Adaptador de Internet Wi-Fi universal (WNCE2001)

Contenido de la caja



Vistas superior y trasera

¿Qué es WPS?

WPS o configuración Wi-Fi protegida (Wi-Fi Protected Setup) es una forma sencilla y segura de conectar un dispositivo a una red existente.

Si dispone de un router NETGEAR, esta función se denomina Push 'N' Connect. Busque los símbolos o en el router para asegurarse de que el router NETGEAR admite WPS. En el caso de routers que no sean NETGEAR, consulte el manual del usuario para determinar si el router admite WPS. Cuando sepa si el router admite WPS, elija el método de instalación adecuado a continuación.

Instalación con WPS

Paso 1: conecte el adaptador WNCE2001 al televisor, la videoconsola XBox o el reproductor de Blu-ray con el cable Ethernet (incluido) y use una de las opciones de alimentación eléctrica. Para obtener más información sobre métodos de alimentación, consulte la sección "Opciones de alimentación" al dorso.

Paso 2: espere hasta que el indicador de encendido del adaptador WNCE2001 esté en verde fijo. Pulse el botón WPS del adaptador WNCE2001. El indicador de WLAN parpadeará en ámbar y verde, para mostrar que el proceso WPS está en curso.

Paso 3: pulse el botón WPS del router. El indicador de WLAN del adaptador WNCE2001 permanecerá en verde durante 5 segundos tras establecerse la conexión inalámbrica.

Paso 4: ¡enhorabuena! La instalación ha finalizado.

Instalación sin WPS

Paso 1: desconecte cualquier conexión inalámbrica al router o desconecte el cable Ethernet actualmente conectado al equipo. Podrá restaurar la conexión tras finalizar la instalación del adaptador WNCE2001.

Paso 2: conecte el adaptador WNCE2001 al equipo con el cable Ethernet (incluido) y una de las opciones de alimentación. Para obtener más información sobre métodos de alimentación, consulte la sección "Opciones de alimentación" al dorso.

Paso 3: espere hasta que los indicadores de encendido y de LAN?estén en verde fijo. Asegúrese de que el equipo obtiene la dirección IP. A continuación, abra el navegador de Internet, que le conducirá automáticamente a la página de configuración. Siga las instrucciones de la página de configuración y, a continuación, vuelva a esta guía y continúe con el **paso 4**.

Paso 4: desconecte los cables Ethernet y USB del equipo.

Paso 5: conecte el adaptador WNCE2001 al televisor, videoconsola XBox o reproductor de Blu-ray. Si el dispositivo no tiene puerto USB, consulte la sección "Opciones de alimentación" al dorso.

Paso 6: ¡enhorabuena! La instalación ha finalizado.

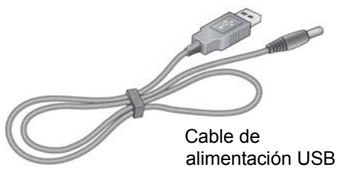
NOTA: asegúrese de repasar los ajustes de conexión del televisor, la videoconsola XBox o el reproductor de Blu-ray después de configurar y conectar el adaptador WNCE2001. Si se le pide el tipo de conexión, asegúrese de que se ha seleccionado la opción **WIRED** (Mediante cable).

Opciones de alimentación

Puede proporcionar corriente eléctrica al adaptador WNCE2001 con **alguno** de estos métodos:

- Conecte el adaptador WNCE2001 a una toma de corriente mediante la fuente de alimentación incluida.

- Conecte el adaptador WNCE2001 a cualquier puerto USB con el cable de alimentación USB incluido:



NOTA: en función del cable incluido en la caja, puede que necesite un convertidor de toma para conectar el adaptador WNCE2001 a la fuente de alimentación o al cable USB. Si fuera necesario, el convertidor de toma se incluirá en la caja.

201-14232-01

Agosto de 2010

Preguntas frecuentes

1. ¿Qué opción de alimentación debo elegir?
Muchos dispositivos electrónicos de consumo tienen los puertos Ethernet y USB muy cerca. El uso de la opción del cable de alimentación USB le permite liberar una toma de corriente que podrá utilizar para otra cosa. Aunque el dispositivo al que conecte el adaptador WNCE2001 no tenga un puerto USB libre, siempre que haya un puerto USB libre en un dispositivo próximo dentro de la longitud de cable del adaptador WNCE2001 y que dicho dispositivo se pueda activar al utilizar el adaptador WNCE2001, podrá conectar el cable de alimentación USB al dispositivo próximo. Tenga en cuenta que es posible que algunos puertos USB de dispositivos electrónicos de consumo no puedan suministrar o no suministren la alimentación que necesita el adaptador WNCE2001. En tales casos, el adaptador WNCE2001 puede reiniciarse o apagarse solo. Si ocurre esto, utilice la fuente de alimentación del adaptador WNCE2001 para encenderlo.

2. Al configurar el adaptador WNCE2001 sin utilizar WPS, ¿tiene el equipo que estar configurado con DHCP para que funcione la instalación?
Sí.

3. He intentado realizar la instalación sin WPS, pero cuando he iniciado mi navegador, me ha salido una página de error. ¿Qué puedo hacer?
Asegúrese de que el cable Ethernet esté correctamente conectado al adaptador WNCE2001 y al equipo, y que esté encendido el indicador del dispositivo al que esté conectado el adaptador WNCE2001. Si no lo está, vuelva a conectar el cable Ethernet y reinicie el navegador de Internet.

4. ¿Por qué recibo el error "Connection was not established to the selected network" ("No se ha establecido la conexión con la red seleccionada")?
Existen varias razones. En primer lugar, puede que haya introducido la contraseña o el nombre de red incorrectos. Asegúrese de que estén correctamente escritos. Para ello, haga clic en **Cancel** (Cancelar) y vuelva a escribirlos. En segundo lugar, puede que el router haya dejado de transmitir. Asegúrese de que el router que transmite la red inalámbrica sigue encendido y que no existen obstáculos entre el adaptador WNCE2001 y el router. Si puede, coloque el adaptador WNCE2001 cerca del router y haga clic en **Try Again** (Intentar de nuevo). Si tras varios intentos de conexión sigue viendo este mensaje, puede que tenga que cambiar el router por otro con mayor cobertura inalámbrica, o adquirir un repetidor para ampliar la cobertura inalámbrica.

5. ¿Cuáles deben ser los colores del indicador cuando el adaptador WNCE2001 está correctamente configurado?
Los indicadores de encendido y de LAN deberían permanecer en verde fijo. El indicador de WLAN debería permanecer en verde o ámbar fijo.

6. ¿Qué debo hacer si el indicador de WLAN está en rojo?
Para disfrutar de la mejor conexión posible, no deben existir obstáculos entre el adaptador WNCE2001 y el router de conexión. Asegúrese de que no haya obstáculos físicos entre el adaptador WNCE2001 y el router, e intente colocar el adaptador WNCE2001 más cerca del router.

7. ¿Por qué el indicador de encendido está en rojo fijo?
Es probable que el puerto USB al que está conectado no suministre suficiente corriente eléctrica para el adaptador WNCE2001. Consulte la pregunta 1 para obtener más información y cambie inmediatamente la fuente de alimentación por la fuente de alimentación incluida en la caja del producto.

8. ¿Cómo cambio los ajustes después de haber configurado inicialmente el adaptador WNCE2001?
Siga las instrucciones de la sección "Instalación sin WPS". Si entra en ***http://www.mywifiext.net***, podrá configurar más ajustes avanzados.

9. Mi dispositivo se reinicia solo de forma intermitente. ¿Qué puedo hacer?
Consulte la pregunta 1.

Indicadores del repetidor

Color del indicador de encendido	
Apagado	La unidad no está encendida.
Rojo fijo	La fuente de alimentación no suministra suficiente corriente eléctrica.
Ámbar fijo/intermitente	La unidad está ocupada.
Verde fijo	La unidad está encendida.
Indicador de LAN	
Encendido	El cable Ethernet está conectado.
Apagado	No hay ningún cable Ethernet conectado.
Indicador de WLAN	
Apagado	Sin conexión inalámbrica.
Rojo	La conexión al router es débil.
Ámbar	La conexión al router es buena.
Verde	La conexión al router es excelente.

Para consultar la declaración de conformidad completa, visite el sitio web de declaraciones de conformidad de la UE de NETGEAR en: *http://kb.netgear.com/app/answers/detail/a_id/11621.*

© 2010 NETGEAR, Inc. Reservados todos los derechos. NETGEAR y el logotipo de NETGEAR son marcas comerciales registradas de NETGEAR, Inc. en Estados Unidos y en otros países. El resto de marcas y nombres de productos son marcas comerciales o marcas comerciales registradas por sus respectivos titulares. La información contenida en el documento puede sufrir modificaciones sin previo aviso.